

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関  
国際事務局



(43) 国際公開日  
2005 年 8 月 25 日 (25.08.2005)

PCT

(10) 国際公開番号  
WO 2005/077738 A1

(51) 国際特許分類<sup>7</sup>: B62D 25/20  
(21) 国際出願番号: PCT/JP2005/001768  
(22) 国際出願日: 2005 年 2 月 7 日 (07.02.2005)  
(25) 国際出願の言語: 日本語  
(26) 国際公開の言語: 日本語  
(30) 優先権データ:  
特願2004-036266 2004 年 2 月 13 日 (13.02.2004) JP  
(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): ヤマハ発  
動機株式会社 (YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI  
KAISHA) [JP/JP]; 〒4388501 静岡県磐田市新貝  
2 5 0 0 番地 Shizuoka (JP).  
(72) 発明者: および  
(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 佐藤 正浩

(SATO, Masahiro) [JP/JP]; 〒4388501 静岡県磐田市  
新貝 2 5 0 0 番地 ヤマハ発動機株式会社内 Shizuoka  
(JP). 近藤 勝広 (KONDOU, Katsuhiko) [JP/JP]; 〒  
4388501 静岡県磐田市新貝 2 5 0 0 番地 ヤマハ発動  
機株式会社内 Shizuoka (JP).

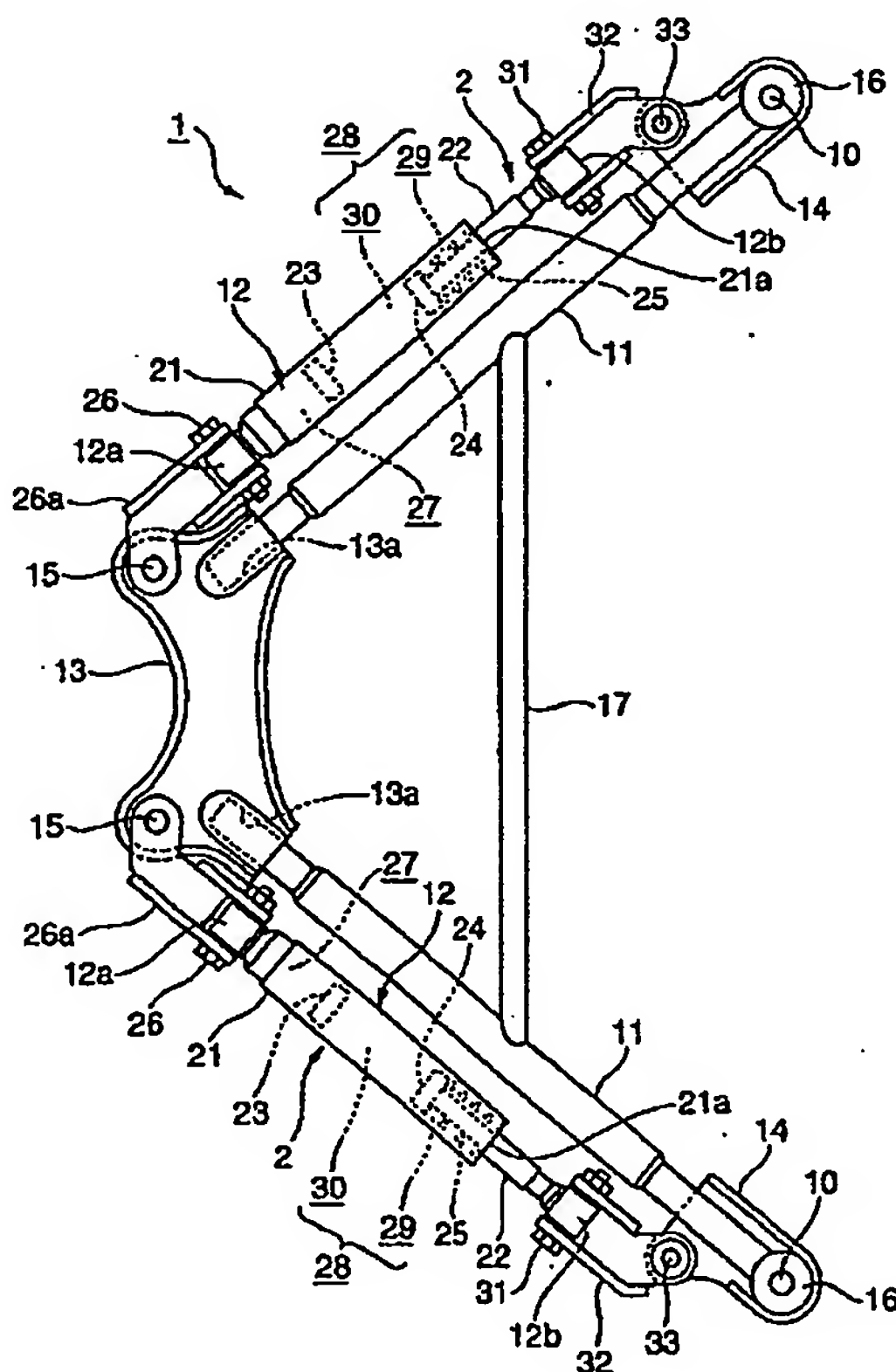
(74) 代理人: 山川 政樹, 外 (YAMAKAWA, Masaki et al.);  
〒1000014 東京都千代田区永田町 2 丁目 4 番 2 号 秀  
和溜池ビル 8 階 山川国際特許事務所内 Tokyo (JP).

(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が  
可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR,  
BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,  
DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU,  
ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS,  
LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA,  
NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE,

[続葉有]

(54) Title: REINFORCEMENT DEVICE FOR BODY OF VEHICLE

(54) 発明の名称: 車両の車体用補強装置



(57) Abstract: A reinforcement device for the body of a  
vehicle comprises bar bodies (11) rigidly connecting the  
two reinforced portions of the body to each other. Hydraulic  
dampers (12) are installed across the reinforcement portions  
parallel with the bar bodies (11).

(57) 要約: 車体の二箇所の被補強部分どうしを剛直  
に接続する棒体 (11) を備える。被補強部分どう  
しの間に棒体 (11) と平行に架け渡された油圧式  
減衰器 (12) を備える。

WO 2005/077738 A1

BEST AVAILABLE COPY



SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US,  
UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML,  
MR, NE, SN, TD, TG).

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護  
が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA,  
SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ,  
BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE,  
BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU,  
IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),

添付公開書類:

— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される  
各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語  
のガイダンスノート」を参照。